



Point d'accès WaveData à gestion sans fil Intérieur, 1xGbE WAN PoE + 1xGbE LAN + 1xUSB 3.0

Votre solution Wi-Fi de confiance pour les environnements les plus fréquentés

Point d'accès Wi-Fi bi-bande configurable, spécialement conçu pour les installations intérieures. Cet appareil constitue une solution de mobilité sans fil haute performance pour les déploiements de densité moyenne/haute.

Offre 1 Port Ethernet RJ-45 WAN (PoE), 1 Port Ethernet RJ-45 LAN, 1 port USB 3.0 et WiFi (WLAN802.11 b/g/n/ac, 2,4/5GHz) en plus d'un slot de sécurité Kensington.

Incorpore la technologie MyNETWiFi de Televes, qui permet de configurer en mode basse puissance (Low Power), offrant un accès à internet plus efficient, sûr et responsable.

Compatible PoE 802.3af/at.

Réf.	769001
Réf. Logique	WAVEDATAP
EAN13	8424450201749

Emballage

Boîte	1 pièces
--------------	----------

Données physiques

Poids net	370,00 g
Poids brut	370,00 g
Largeur	146,00 mm

Hauteur	43,00 mm
Profondeur	146,00 mm
Poids du produit principal	300,00 g

Vous aimerez

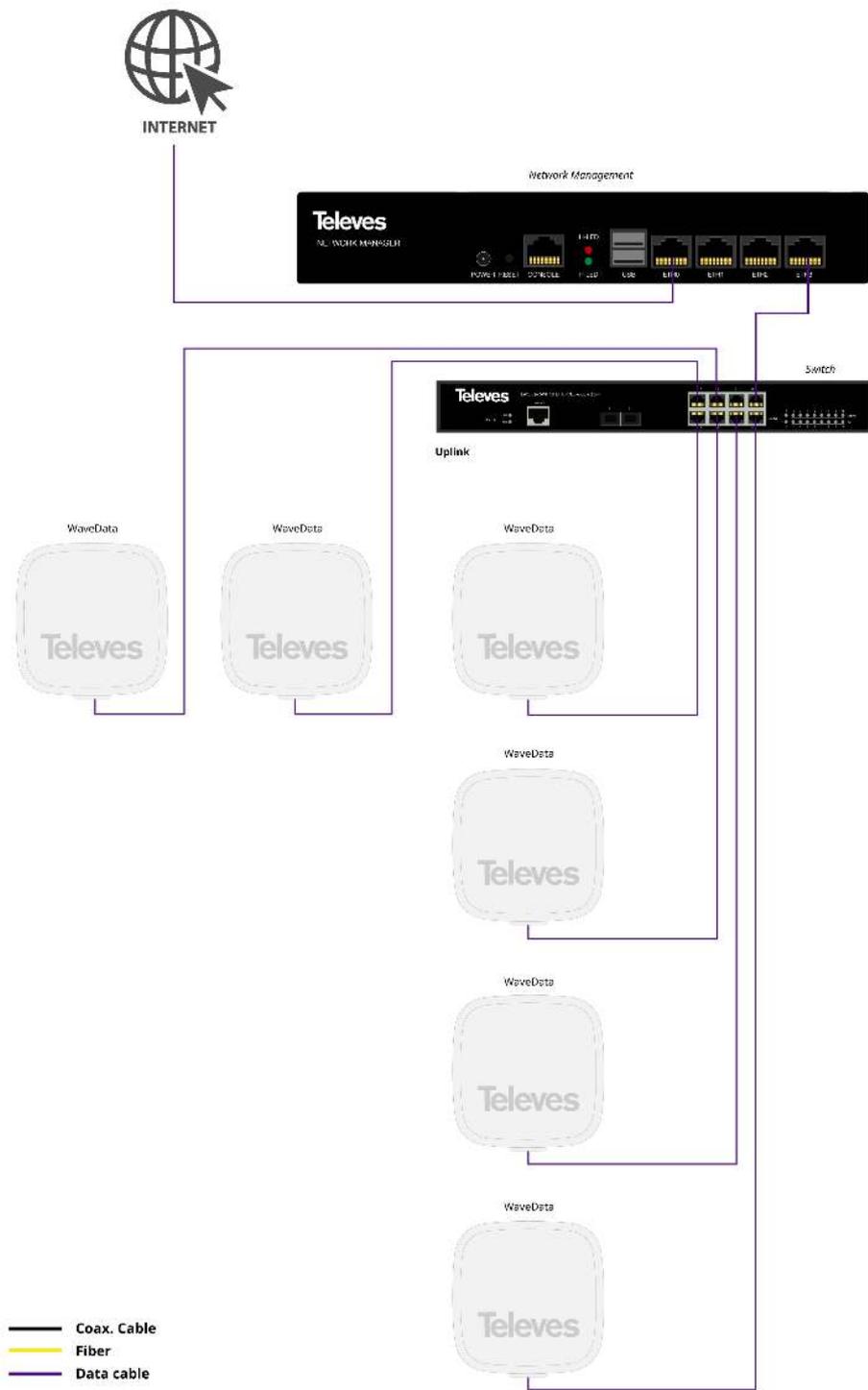
- Point d'Accès 802.11ac Wave 2
- Débit maximal de 1,73 Gbps
- MIMO multi-utilisateurs (MU-MIMO): fonction avancée définie dans le standard 802.11ac qui permet de multiples transmissions simultanées entre le point d'accès (AP) et jusqu'à quatre stations client (STA)
- 4 antennes intégrées bi-bandes de haute performance (4dBi) avec formation de faisceau
- Introduit une largeur de canal jusqu'à 80MHz
- Possibilité de gérer et de contrôler à distance l'ensemble du réseau WaveData grâce au produit WaveBox (Réf. 769030)
- Débits maximum supérieurs à 1Gb/s
- Opère dans les bandes des 2,4/5GHz
- Technologie MyNET WiFi: configuration en mode faible puissance qui offre un accès à internet:
 1. Efficace: en créant des microcellules d'accès au réseau, il améliore les performances des utilisateurs connectés
 2. Sécurisé: réduit la couverture, afin de bloquer l'accès aux tiers indésirables.
 3. Responsable: réduit le degré d'exposition aux ondes électromagnétiques

Principales caractéristiques

- IEEE 802.11 b/g/n de 2.4GHz avec 2 transmissions MIMO (2x2)
- IEEE 802.11 n/ac Wave2 de 5GHz avec 2 transmissions MIMO (2x2)
- Jusqu'à 16 SSIDs et 124 stations par SSID
- Band steering. Support simultané de la double bande (2.4GHz et 5GHz) avec capacité de diriger les clients automatiquement vers la meilleure bande passante disponible

- Incorpore des fonctionnalités de roaming (IEEE 802.11r) entre points d'accès
- Gestion et surveillance centralisées - Agent SNMP
- Wi-Fi Schedule. Programmation on/off du Wi-Fi en fonction de la tranche horaire
- Sélection automatique du canal en fonction des conditions de charge moyenne (pour 2.4GHz et 5GHz)

Exemple d'application



Caractéristiques techniques : Ref. 769001

Nombre de ports Gigabit Ethernet (10/100/1000BaseT)		1
Nombre de cœurs du CPU		4
Vitesse par cœur	MHz	716,8
RAM	MB	512
Standard WiFi		802.11 b/g/n (2x2) 2.4 GHz / 802.11 n/ac (2x2) 5 GHz
Bande passante du canal 2,4GHz		5MHz / 10MHz / 20MHz / 40MHz
Bande passante du canal 5GHz		20MHz / 40MHz / 80MHz
Modulations OFDM		16-QAM / 256-QAM / 64-QAM / BPSK / QPSK
Nombre d'antennes Wi-Fi		4
Gain de l'antenne 2,4GHz	dBi	4
Gain de l'antenne 5GHz	dBi	4
Tension d'alimentation	Vdc	12
Alimentation PoE		Oui
Courant maximum de sortie	A	2
Puissance max.	W	7
OS		Linux
Température de fonctionnement	°C	-5 ... 45